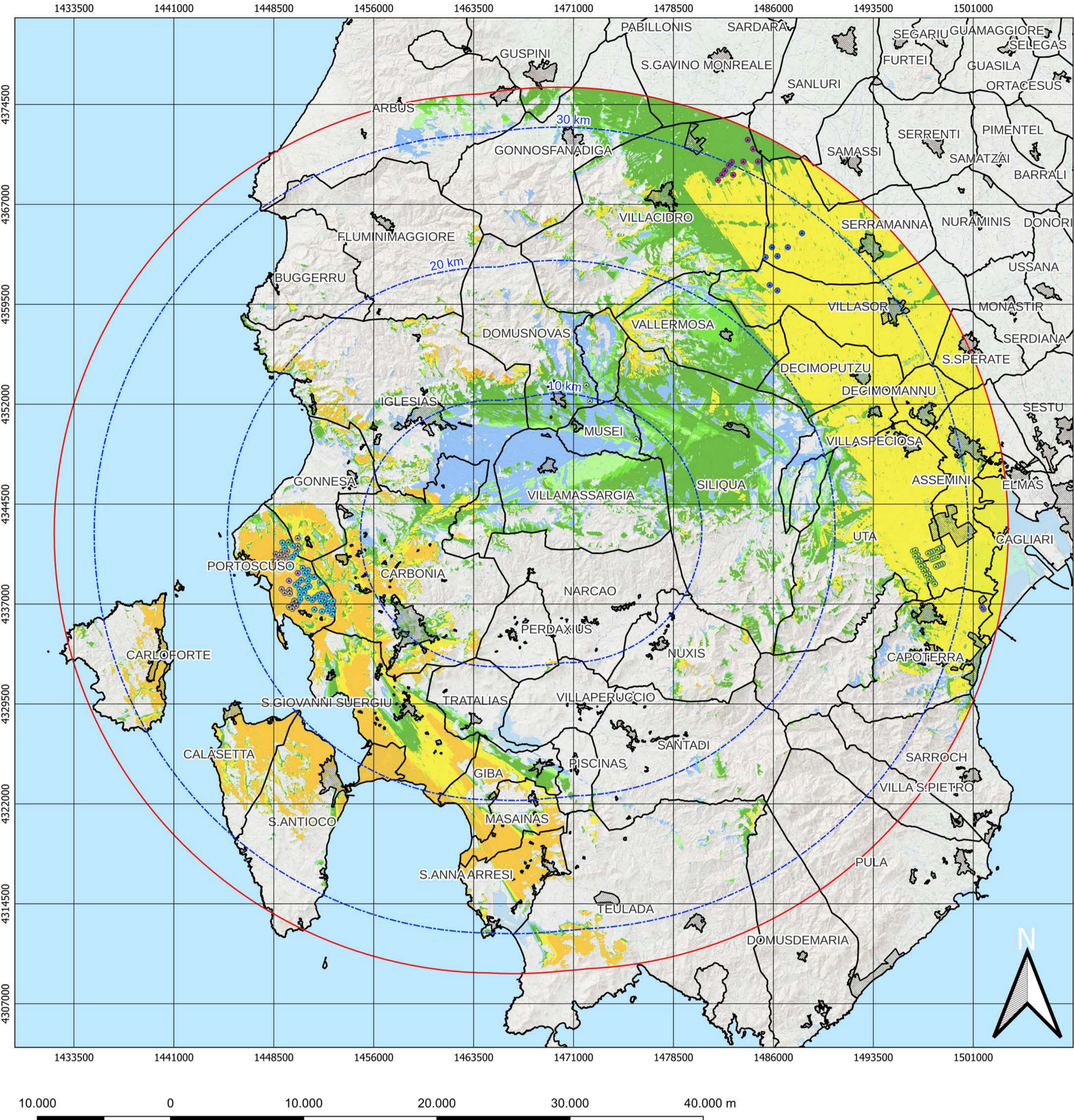


Carta dell'intervisibilità

Intervisibilità potenziale Stato attuale (qualora si realizzassero tutti gli impianti in istruttoria) (a)
 Precisione DTM: 10m

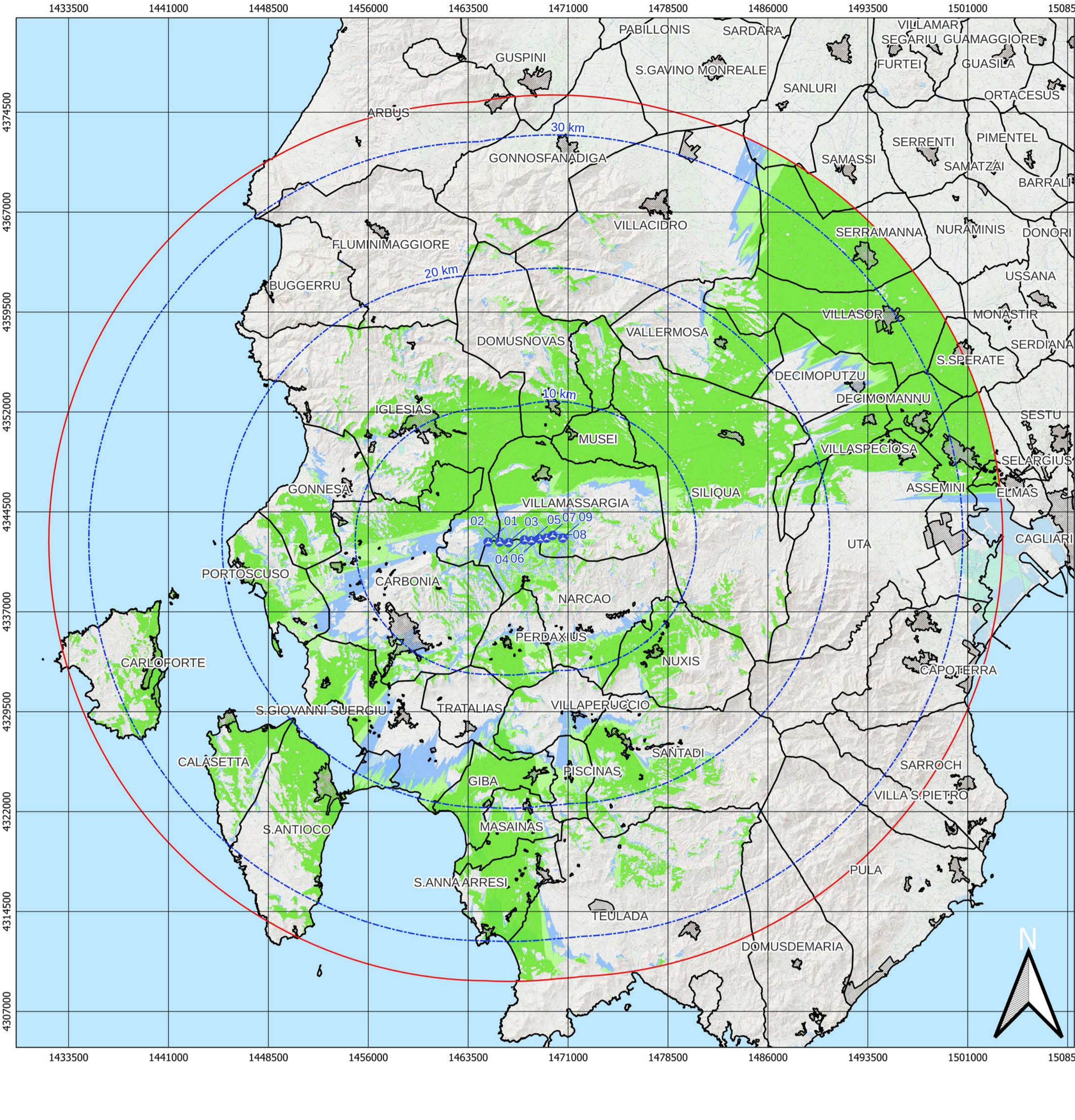


a,b,c) Scala 1:220000 1 cm = 2200 m CRS EPSG:3003

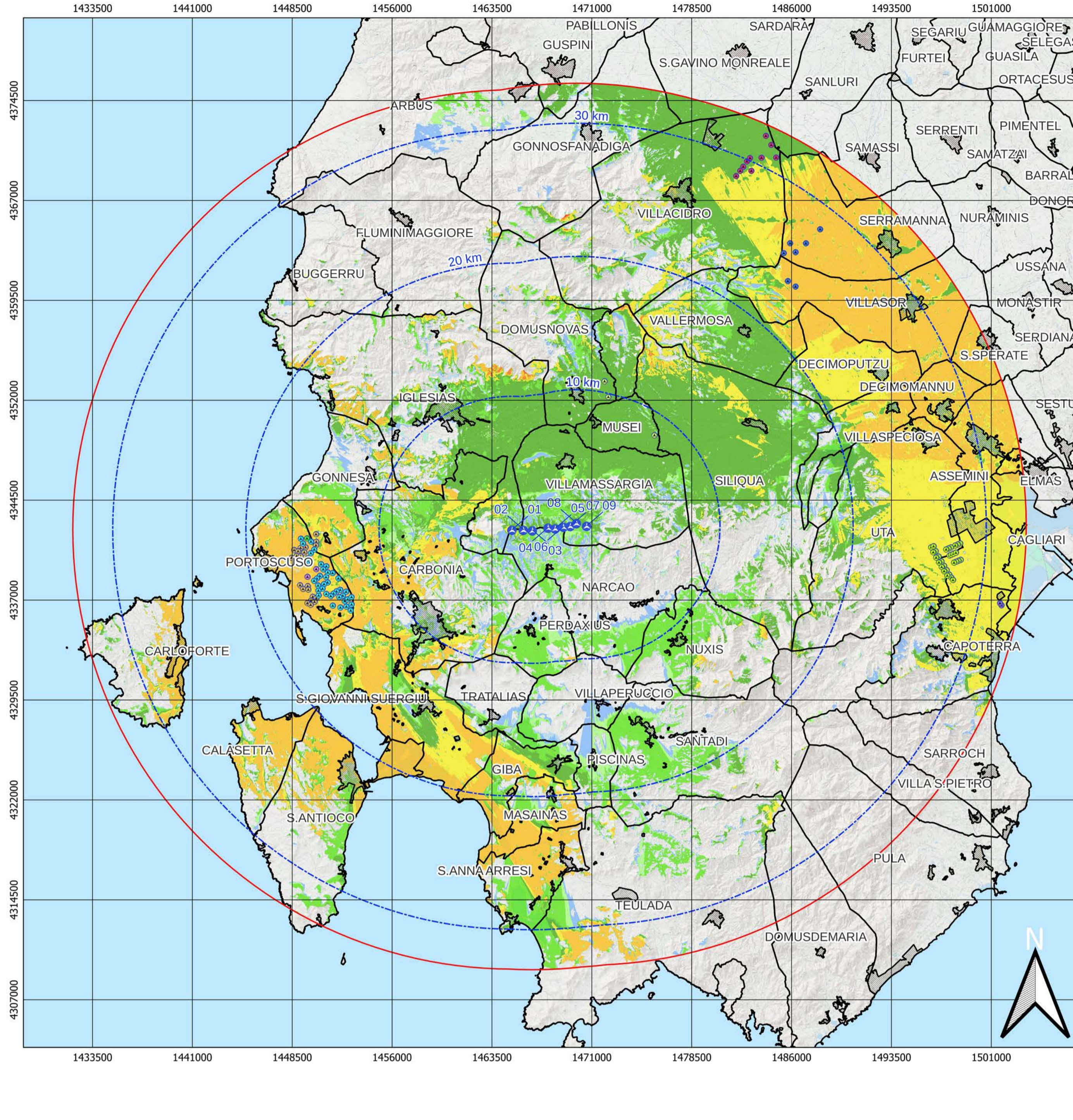


d,e,f) Scala 1:340000 1 cm = 3400 m CRS EPSG:3003

Intervisibilità Stato di progetto (solo parco in progetto) (b)
 Precisione DTM: 10m



Intervisibilità Cumulativa (c)
 Precisione DTM: 10m

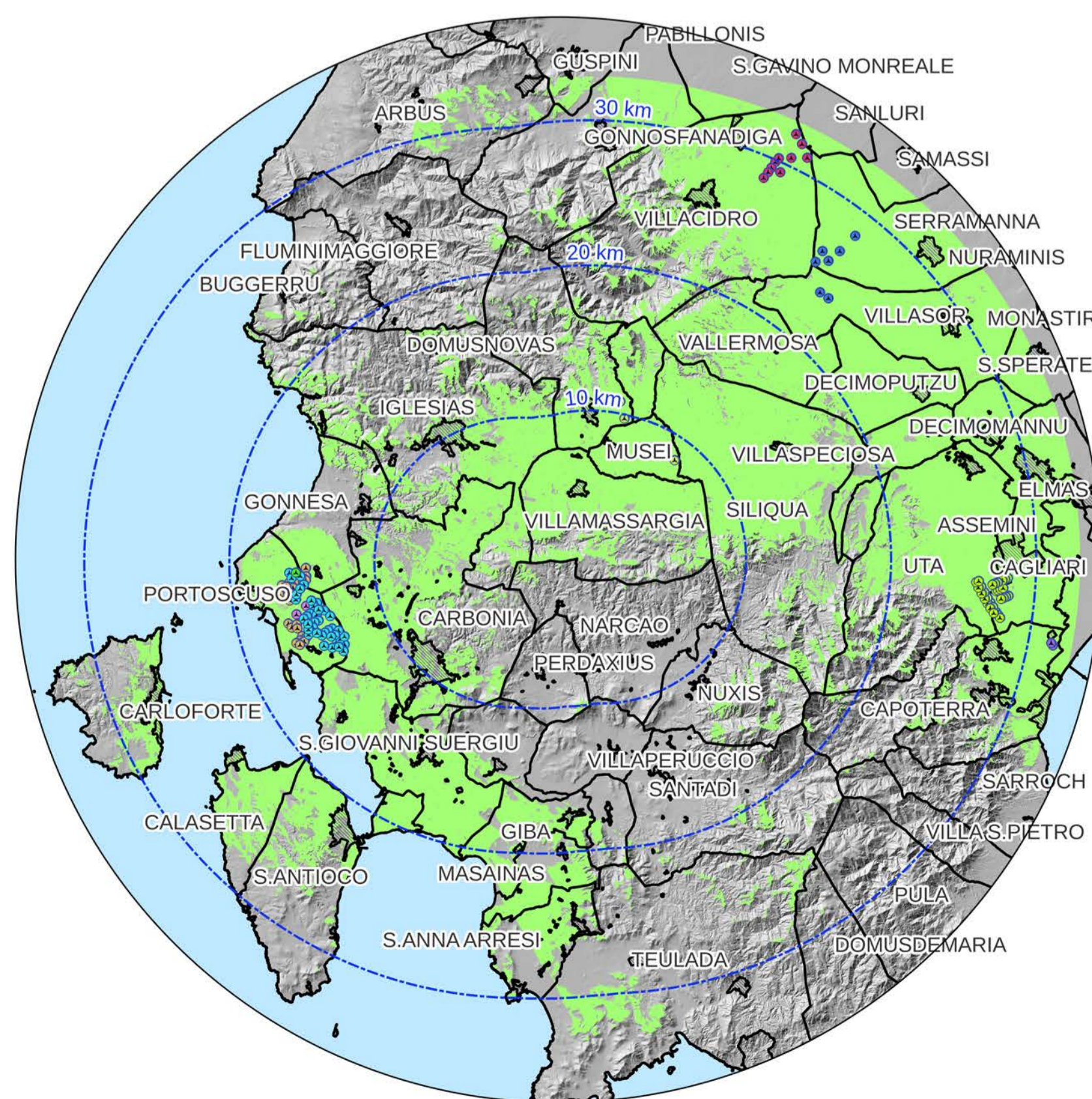


- Legenda generale**
- WTG
 - Buffer distanze da area di progetto
 - Buffer 33km
- Altri parchi eolici**
- CASIC-esistente-2 WTG-D=47 m-H=45 m-Vestas V47
 - Ermosura-In istruttoria-7WTG-D=150m-H=105m-VESTAS V-150
 - Macchiareddu-esistente-30 WTG-D=90 m-H=90 m-Nordex N90
 - Musei Domusnovas-In istruttoria-Revamping-3WTG-D=162m H=119m-Vestas V162
 - Portoscuso-esistente-39 WTG-D=93 m-H=80 m-Siemens 2.3 MW
 - Portoscuso-Gonnesa-VIA positiva-23 WTG-D=90 m H=100 m-Vestas V90-3MW
 - Portoscuso-In istruttoria-1WTG-D=93m-H=80m-Lelitwind LTW90
 - Portoscuso-V.I.A. positiva-2 WTG-D=150 m H=105 m-Vestas V150-4.2MW
 - Santu Miali-VIA positiva-10WTG-D=113m-H=127,5m
- Centri urbani
 Confini comunali
 Mare
- Intervisibilità (a,b,c)**
- 0
 - 1 - 3
 - 4 - 6
 - 7 - 9
 - 10 - 30
 - 31 - 55
 - 56 - 80
 - 81 - 105
 - 106 - 129
- WTG visibili (d,e,f)**
- Non visibile
 - Visibile

WTG visibili	Stato attuale (17 WTG)		Stato di progetto (9 WTG)		Cumulativo (126 WTG)	
	Kmq	Incidenza su sup tot (%)	Kmq	Incidenza su sup tot (%)	Kmq	Incidenza su sup tot (%)
0	1693,7	55,69%	1914,5	62,95%	1394,3	45,84%
0-9	315,6	10,38%	1126,9	37,05%	443,9	14,60%
9-80	1031,3	33,91%	0,0	0,00%	1201,8	39,52%
80-126	0,8	0,03%	0,0	0,00%	1,3	0,04%

Area totale considerata = 3041 kmq

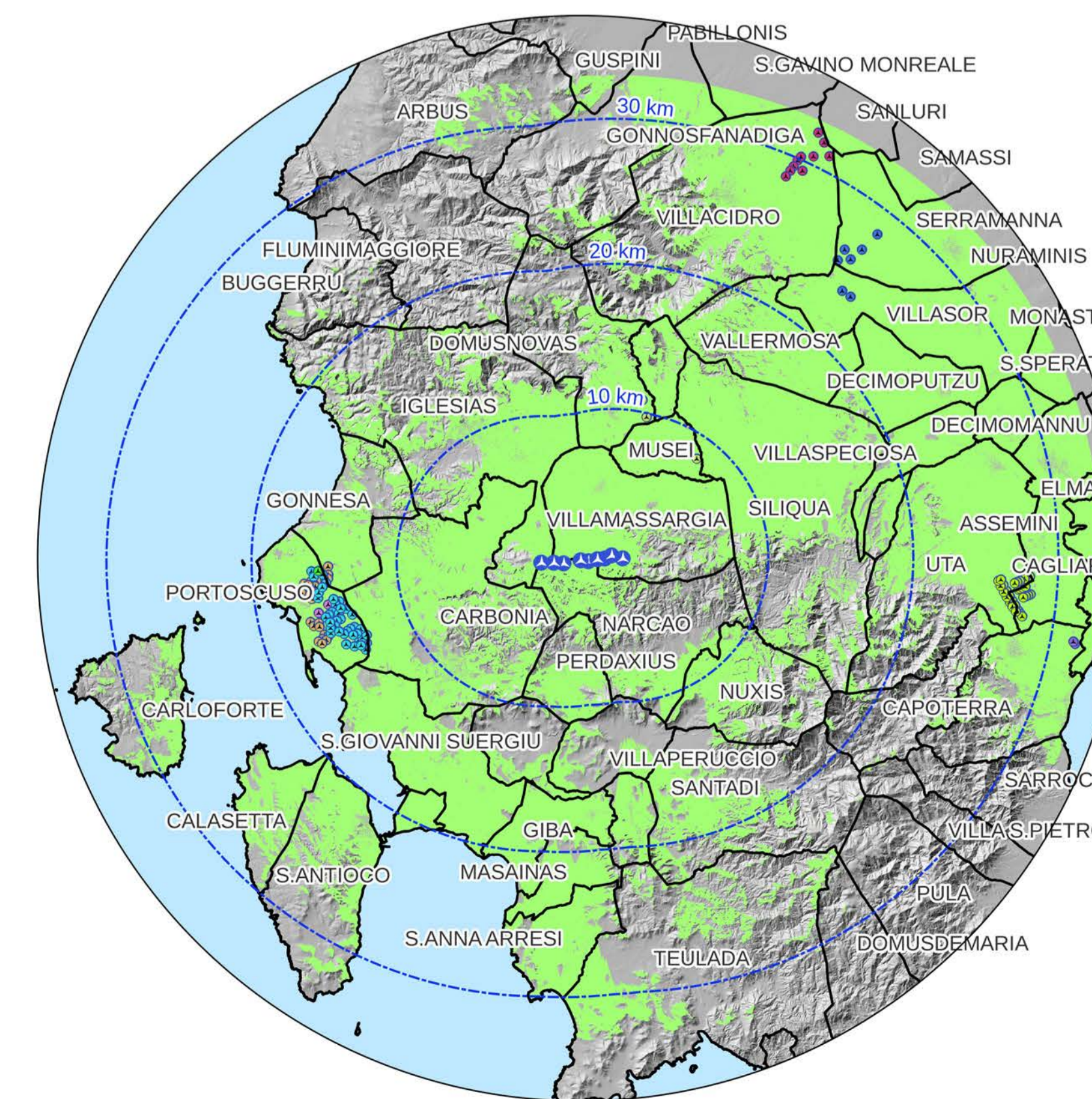
Visibilità teorica semplice - WTG visibili o non visibili Stato attuale (d)



Visibilità teorica semplice - WTG visibili o non visibili Stato di progetto (e)



Visibilità teorica semplice - WTG visibili o non visibili Cumulativo (f)



Comuni di Villamassargia e Narcao (SU)

Studio di Impatto ambientale per il parco eolico da
PROGETTO: 48,0 MW "Energia Is Coris" costituito da n.9 aerogeneratori

Elaborato: Carta dell'intervisibilità

Codice Elaborato: VIA-Tav21 Scala: Varie Formato elaborato: ISO A0 - 1189 x 841

PROPRONTE: Fred. Olsen Renewables

REDAITTORE: Ing. Bruno Manca COORDINAMENTO: BIA s.r.l. PIAZZA DELL'ARMATORIA 7 CAGLIARI (CA) - 09123 P.IVA 03983480926 email@biaipiacca.it

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato
02					
01					
00	04/2022	Emissione per validazione	Bruno Manca		